:	 	Claims	

Application No. Applicant(s)

09/681,136 HARDIN ET AL.

Examiner Art Unit

Li B. Zhen 2126

7	Rejected	-	
11	Allowed	+	ſ

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

1	7	Non-Elected
	ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim	D	)ate		Cla	im				Date			]::::	CI	aim				Dat	e			_
					त्त	$\sqcap$	Т		$\Box$	Т	П	1				$\Gamma \Gamma$	Т	T	Π	П		
Final	8/25/04			Final	Original				1 1				Final	Original	li				ı			
분   분	8	1111		亡	폱		1		1 1				這	흕			-	ı			, ,	
1 1	<b></b>					L.													l	ll		
	N I				51									101			T	Т	Т	П		
					52									102			Т	Т	Г	П		
					53					$\perp$				103	П	$\Box$	T	Т	Т	П	╗	
4					54			Π	П	П.				104	П	$\neg \neg$	Т	Т	Г	П	╗	
<b>€5</b>					55				П					105	П		丁			П	$\neg$	
6	1				56		Т	Т	П					106			1	T	Г	П	╗	
25/25					57			Τ						107			1	Т		$\Box$	$\neg$	_
<b>4≡8≡</b>					58				П					108			T	Т	Г	П	コ	
192	W		[		59		Т							109	П		T	Т	<u> </u>	П	ヿ	
10					60				П	$\top$				110	$\sqcap$		1	1	Г	П	╗	_
11				1	61									111		$\neg$	Т	Т	Г	$\sqcap$	$\dashv$	
. 12					62		T	П						112	$\Box$	$\top$	1	1	Г	口	┪	
13					63		Т			$\neg$				113	7		T	П		П	ヿ	
	1				64	$\Box \Gamma$	Ι			$\Box$				114	$\neg$	一	1	Π	Г	$\Box$	$\neg$	_
e15m					65		Γ			$\Box$				115	$\Box$		7	Γ	Г	$\Box$	$\neg$	$\exists$
<b>=16=</b> P	, ] ] ]				66			П		7				116	$\Box$		$\top$	T	Г	Πt	寸	┪
#17#J					67	$\neg$	1	П	$\Box$	$\sqcap$				117		$\neg$	丁	1	_	$\Box$	寸	$\dashv$
<b>418</b>			ľ		68									118	寸	T	1	П		$\sqcap$	寸	ᅥ
19	1		-		69		T			$\neg \neg$				119	$\neg$		1		П		ヿ	╗
(20)	$\Pi$				70		Т			$\Box$				120			1		П	T	ヿ	╗
21	9 1 1 1 1 1		::::		71		1			$\Box$				121	寸	$\neg$	Τ				ヿ	_
22			:::. <b> </b>		72			1		$\top$				122	$\neg$		T	П	П		╗	コ
(23)	11111				73		1		$\neg$	$\top$			$\neg$	123	寸		1	Г			寸	╗
24.					74	$\neg \vdash$	T	П		$\top$				124	$\exists$						ヿ	1
25					75	Т	Т	П	П	П	$\top$			125	П	$\neg$	Т				┑	7
26			Γ		76	$\Box$	Т	П	П	П	Т			126	Т		Τ				$\neg$	╗
27					77		Т	П	П	П				127	П	$\neg \Gamma$	T	Π			Т	$\neg$
28	11				78		Т	П	Т	1				128	┑	$\neg \vdash$	Т	П			ヿ	目
29	ПП				79	丁		П	$\neg$	$\top$				129		1	F			$\dashv$	ヿ	ヿ
:30	$\Pi \Pi \Pi \Pi$			T	80	$\neg \vdash$		П	7	$\top$				130	┑		Т	П			T	٦
31	$\Pi$				81	$\top$	T	П	$\neg$	77				131	7	_	$\top$		П	$\neg \uparrow$	ヿ	┪
32	$\Pi$				82	$\Box$		П	$\neg$	$\top$				132	┑	$\neg$	T				T	╗
33	$\Pi_{\cdot} \Pi_{\cdot} \Pi_{\cdot}$				83	丁	T	П		$\sqcap$	$\neg \Box$			133		┰	$\top$		П	一门	ヿ	╗
34					84_		Γ			$\Box \Box$			1	134		$\Box$	Γ			$\top$	丁	╗
35	$\Pi$				85	$\neg \vdash$	П			$\Box$				135		$\top$	Г			$\neg$	T	$\neg$
36	<b>71</b>			$\neg$	86	$\top$	П			$\Box$				136			Τ			$\Box$	$\Box$	7
37					87	$\top$	П	П	T	丁门				137	T	1					丁	
38	7 1 1 1				88	$\neg$	П			$T^{\dagger}$			1	138	T	$\Box$	T			$\top$	$\dashv$	٦
39	7 7 7 7				89	1	П			П				139		J	Τ			$\top$	$\top$	$\neg$
40					90			П	T					140	T	Т				$\neg$	$\top$	٦
41	<del>         </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>		91	$\top$	П	П	$\neg$	$\Box$	T	ı		141	_1					$\top$	ヿ	$\neg$
42	1111		<b>.</b>		92	_	П	口	_1	17			$\Box$	142	$\Box$	T				$\top$	$\dashv$	٦
43				$\neg$	93	$\top$	П	П		ТТ	$\Box$			143	T	J	Γ				$\top$	╗
44	7 1 1 1				94	"	П			$\Box$				144		Т				7	ヿ	٦
45	111				95	_	П			$T^{T}$				145			Π		_1	$\dashv$	十	┪
46	<del>                                     </del>				96	$\top$	П	$\Box$		1	$\neg \Box$			146	$\neg$		Τ		$\neg$	7	十	ヿ
47	<del>       </del>	<del>         </del>			97	$\top$	П	$\sqcap$	$\neg$	77	$\neg \sqcap$			147	T	T				$\top$	十	ᆌ
48	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>			98	1	П	$\Box$	丁	T		1		148	丁	$\top$	Т		Ţ	十	十	┪
:49	<del>- - - -</del>  -	<del>         </del>	:: -		99	$\neg \vdash$	П	$\sqcap$	$\neg$	77	$\sqcap$		$\neg \uparrow$	149	$\dashv$	T	Т		$\neg$	$\top$	十	┪
50	<del>                                     </del>	<del>           </del>	<b>" </b>		100	丁	П			$\Box$	$\Box$			150			Г		7	7	$\top$	٦
		<del>-1</del>				<del></del>																_